ADLER Legnopur 26211 suiv.

Vernis transparent en polyuréthane à 2 composants, à base de solvant, pour **meubles et aménagements intérieurs** pour l'industrie et le peintre professionnel

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Vernis transparent en polyuréthane à 2 composants, à base de solvant et sans composants aromatiques pour meubles, présentant une très bonne résistance mécanique et chimique, un pouvoir garnissant élevé, une longue durée de vie en pot, une bonne intensification de l'aspect naturel du bois et un beau souignement des pores. Le produit se caractérise par une résistance élevée au jaunissement et une protection optimale contre la lumière pour le bois et la teinte, grâce à des filtres UV. Approprié pour l'application d« vernis sur vernis».

Qualités particulières
Normes de contrôle

certificat général en matière de surveillance des constructions P-BWU03-I-16.5.234, MPA Stuttgart

Certificat d'examen de type CE 116.307
Homologation US-Coast Guard
164.112/EC0736/116.307

- **ÖNORM A 1605-12** (surfaces de meubles)
  Résistance aux agents chimiques : 1-B1
  Comportement à l'usure : 2-D (≥ 50 U)
  Comportement à la rayure : 4-D (≥ 1,0N)
  Traitement par la flamme : 5-B (surface de meuble difficilement inflammable)
- **ÖNORM A 3800-1** (comportement au feu) en combinaison avec un support difficilement inflammable: difficilement inflammable (antérieurement B 1 selon B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **DIN 4102-B1** (difficilement inflammable) en combinaison avec des panneaux de particules difficilement inflammables – également plaqués
- **EN 13501-1** (comportement au feu) en combinaison avec des plaques d'aggloméré difficilement inflammables – également plaqué B-s2,d0
- Peinture difficilement inflammable pour véhicules maritimes (conformément à **SOLAS 74/88 Reg. II-2**)
- **ÖNORM S 1555 resp. DIN 53160** Résistance à la sueur et à la salive
- **ÖNORM EN 71 partie 3** Sécurité des jouets; Migration de déterminés éléments (absence de métaux lourds)
- Certificat de régularité
- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de construction ou de revêtement sur leurs émissions de polluants volatils: A+

Domaines d'utilisation

- Surfaces fortement sollicitées de meubles et d'aménagements intérieurs pour hôtels et écoles, pour meubles de cuisine et de sanitaires : domaines d'utilisation II – IV (ÖNORM A 1610-12)
- Cycles de vernissage difficilement combustibles ou difficilement inflammables

ADLER-Werk Lackfabrik, 6130 Schwaz, Autriche
Tel : 0043/5242/6922-301, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et sont destinées à conseiller au mieux l'acheteur/utilisateur, toutefois elles exigent une adaptation individuelle aux domaines d'utilisation et aux conditions d'emploi. La responsabilité de l'application et de l'emploi du produit livré incombe à l'acheteur/utilisateur, c'est pourquoi nous conseillons de vérifier l'aptitude du produit à l'aide d'un échantillon. Pour le reste, nos conditions générales de vente sont applicables. La présente édition remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications de conditionnement, teintes et degrés de brillance.

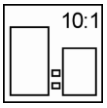
- Vernissage de surfaces blanchies avec l'eau oxygénée.

MODE D'EMPLOI

Indications de traitement

- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Veuillez respecter nos "**Directives de travail pour le vernis polyuréthannes**"
- Pour vernir les aménagements de bateau, la quantité d'application doit être de 2 x 120 g/m².
- Lors du vernissage d'aménagements de navires/bateaux il est interdit d'appliquer ce vernis difficilement inflammable sur tubes, revêtements de tubes ou câbles.

Rapport de mélange



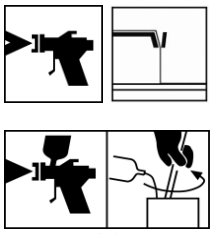
10 parties en poids d'ADLER Legnopur 26211 suiv.
1 partie en poids d'ADLER PUR-Härter (durcisseur) 82019

ADLER Legnopur ne peut être utilisé qu'avec le durcisseur et selon le rapport de mélange mentionné. Des écarts engendrent des défauts de film.

Durée de vie en pot

1 journée de travail ; le produit mélangé de la veille doit absolument être mélangé selon le rapport 1:1 avec un produit fraîchement endurci ; un prolongement ultérieur du temps d'utilisation n'est pas possible.

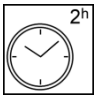
Technique d'application



Processus d'application	Airless	Airless pressurisée (Airmix, Aircoat etc.)	Pistolet à godet	Coulage
Buse de pistolet (ø mm)	0,23 – 0,28	0,23 – 0,28	1,8	-
Pression de pistolet (bar)	100 – 120	100 – 120	3 - 4	-
Air de pulvérisation (bar)	-	1 – 2	-	-
Dilution	ADLER DD-Verdünnung (diluant) 80019 ou ADLER PUR-Verdünnung (diluant) 80029			
Ajout de diluant en %	-	-	10	-
Viscosité (s) godet 4 mm, 20ºC	25	25	18	25
Quantité d'application (g/m²)	env. 100 – 150 par application ; Quantité maximum d'application 450			

Temps de séchage

(à 23 ºC et 50 % d'humidité rel.)



Ponçable et recouvrable	Après env. 2 heures
Manipulable et empilable	Séchage pedant la nuit

Pour améliorer la stabilité de la couche suivante de vernis, nous conseillons de respecter un temps de séchage pedant la nuit à température ambiante.

Les valeurs citées doivent servir de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

Nettoyage des appareils	Nettoyer avec ADLER DD-Verdünnung (diluant) 80019, ADLER PUR-Verdünnung (diluant) 80029 ou ADLER Aceton-Waschmittel (détergent à l'acétone) 95130.
	SUPPORT
Type de support	Bois de feuillus et de conifères (bois massif, contreplaqué, aggloméré, matériaux en fibres de bois (vernis))
Qualité de support	Le support doit être sec, propre, solide, sans graisse, ni cire, ni poussière de bois.
Préparation de support	Bois de feuillus : ponçage du bois grain 150 - 180 Bois de conifèrs : ponçage du bois grain 100 - 150 Pour les travaux de ponçage, utiliser un filtre anti-poussière P3.
	STRUCTURE DE REVÊTEMENT
Couche de fond	1 x ADLER Legnopur 26211 suiv.
Ponçage intermédiaire	Poncer la surface apprêtée avec une grain 240 - 320. Eviter de poncer jusqu'au bois vif ! Eliminer la poussière de bois. Le ponçage intermédiaire doit avoir lieu immédiatement avant l'application du vernis de finition, pour garantir une adhérence intercouche. Pour les travaux de ponçage, utiliser un filtre anti-poussière P2.
Couche de finition	1 x ADLER Legnopur 26211 suiv.
	ENTRETIEN
	Nettoyage au moyen d'ADLER Clean Möbelreiniger (nettoyant pour meubles) 96490 et entretien avec ADLER Clean Möbelpflege (entretien pour meubles) 96491. Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.
	INDICATIONS DE COMMANDE
Conditionnement	4 kg, 20 kg; autres conditionnements sur demande
Teintes/degré de brillance	G10 Mat profond 26211 G30 Mat 26213 G50 Semi mat 26215 G70 Mat satiné 26217 G90 Satiné brillant 26219
Produits complémentaires	ADLER PUR-Härter (durcisseur) 82019 ADLER DD-Verdünnung (diluant) 80019 ADLER PUR-Verdünnung (diluant) 80029

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/stockage

Au moins 1 an, dans emballage d'origine fermé.

Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil et des hautes températures (supérieures à 30ºC).

Données techniques

Viscosité à la livraison	env. 30 s selon DIN 53211 (godet 4-mm, 20℃).
Viscosité de mélange	env. 25 s selon DIN 53211 (godet 4-mm, 20℃).

Données techniques de sécurité

Veuillez respecter la fiche de sécurité correspondante ! La version actuelle peut être consultée sur le site internet **www.adler-lacke.com.**

En règle générale, il faut éviter de respirer des vernis aérosol. Ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque respiratoire protecteur (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).